XL325R

PROFESSIONAL LOW LIFT JACK

Operation Manual
Manual del usuario
Guide d'utilisation

ARCAN PROFESSIONAL TOOLS

THIS OPERATING MANUAL CONTAINS IMPORTANT DETAILS CONCERNING THE SAFE OPERATION OF THIS TOOL. THE USER MUST READ AND UNDERSTAND THESE DETAILS BEFORE ANY USE OF THE TOOL. THIS MANUAL MUST BE RETAINED FOR FUTURE REFERENCE.

OWNER/OPERATOR RESPONSIBILITY:

The owner and/or operator shall study the product instructions and retain them for future reference.

The owner and/or operator shall have an understanding of the product operating instructions and warnings before operating the jack.

Warning information shall be emphasized and understood. If the operator is not fluent in English, the product instructions and warnings shall be read to and discussed with the operator in the operator's native language by the purchaser/ owner or his designee, making sure that the operator comprehends its contents.

INSPECTION

Visual inspection should be made before each use of the jack. This inspection should check for abnormal conditions such as cracked welds, leaks, and damaged, loose or missing parts.

Any jack that appears to be damaged in any way, is found to be worn or operated abnormally, must be removed from service immediately.

Any jack that operates abnormally shall be removed from service until repaired by a qualified repair service center.

If the jack is accidentally subjected to an abnormal load or shock, it must be taken out of service immediately and be inspected by a qualified repair or service center.

It is recommended that an annual inspection is performed on the jack and that any damaged or worn parts, decals or warning labels be replaced with manufacturer's specified parts.

ALTERATIONS

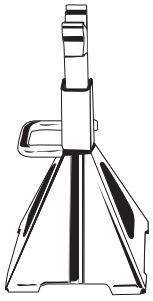
Because of potential hazards associated with this type of equipment, no alterations shall be made to the product.

LAS INSTRUCCIONES EN ESPAÑOL COMIENZAN EN LA PÁGINA #6.

LES DIRECTIVES EN FRANÇAIS COMMENCENT À LA PAGE 9.

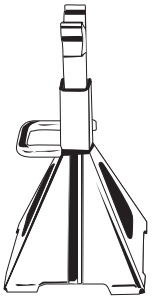
⚠WARNING

FOR YOUR SAFETY AND TO PREVENT INJURY:

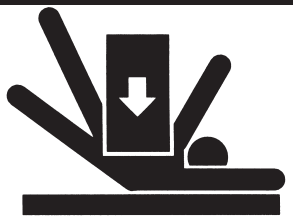


Use Service Jack for lifting purposes ONLY.

Always support vehicle with jack stands.



⚠WARNING



• READ, STUDY, UNDERSTAND AND FOLLOW ALL INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING THIS DEVICE. • INSPECT THE JACK BEFORE EACH USE. DO NOT USE JACK IF DAMAGED, ALTERED, MODIFIED, IN POOR CONDITION, LEAKING HYDRAULIC FLUID, OR UNSTABLE DUE TO LOOSE OR MISSING HARDWARE OR PARTS. MAKE CORRECTIONS BEFORE USING. • LIFT ONLY ON AREAS OF THE VEHICLE AS SPECIFIED BY THE VEHICLE MANUFACTURER. • WEAR EYE PROTECTION THAT MEETS ANSI Z87.1 AND OSHA STANDARDS. • DO NOT USE JACK BEYOND ITS RATED CAPACITY. • THIS IS A LIFTING DEVICE ONLY. IMMEDIATELY AFTER LIFTING, SUPPORT THE VEHICLE WITH JACK STANDS CAPABLE OF SUSTAINING THE LOAD BEFORE WORKING ON THE VEHICLE. • USE ONLY ON A HARD LEVEL SURFACE FREE FROM OBSTRUCTIONS SO THE JACK IS FREE TO REPOSITION ITSELF DURING LIFTING AND LOWERING OPERATIONS. • CENTER LOAD ON SADDLE. BE SURE SETUP IS STABLE BEFORE WORKING ON VEHICLE. • DO NOT MOVE OR DOLLY THE VEHICLE WHILE ON THE JACK. • DO NOT USE SADDLE ADAPTERS OR SADDLE EXTENDERS BETWEEN THE STOCK LIFTING SADDLE AND THE LOAD. • DO NOT USE ANY ADAPTERS UNLESS APPROVED OR SUPPLIED BY ARCAN. • ALWAYS LOWER THE JACK SLOWLY AND CAREFULLY. • FAILURE TO HEED THESE WARNINGS MAY RESULT IN SERIOUS OR FATAL PERSONAL INJURY AND/OR PROPERTY DAMAGE.

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Remove 2-piece handle from box. Insert narrow portion of top section (17) into bottom section (15) and secure with bolt (16) provided.
2. Grease handle receptacle and insert slotted end of handle into place. Tighten set screw (13) to secure handle.
3. Then, slightly press down on the handle assembly to release pressure on the handle assembly retainer and remove retainer. This will allow handle to be raised to operating position.

OPERATING INSTRUCTIONS

BEFORE USE: Air may become trapped in the hydraulic system during transit. To purge air:

1. Open release valve by turning handle counterclockwise.
2. Pump handle rapidly 4 full strokes. This will expel air that may have entered oil passages during transit.
3. Close release valve by rotating handle clockwise and pump handle.
4. If lift arm is raised, jack is ready for use. If not, repeat this procedure.

IMPORTANT: Before attempting to raise any vehicle, check vehicle service manual for recommended lifting surfaces.

OPERATION:

1. **To raise load:** Close release valve tightly (by turning handle clockwise). **DO NOT OVERTIGHTEN.** Position jack under load so that saddle will contact load firmly and load is centered so it cannot slip. Operate jack handle until saddle approaches the load. Once again, check to see that saddle is correctly positioned. Raise load to desired height. Place jack stands of appropriate capacity under the vehicle. **DO NOT CRAWL UNDER VEHICLE WHILE LIFTING VEHICLE OR PLACING OR REMOVING JACK STANDS!** Place jack stands at vehicle manufacturer's recommended lift areas that provide stable support for the raised vehicle. Once jack stands are positioned, open the release valve VERY SLOWLY (by turning the handle counterclockwise). Lower the load to rest on the jack stands. Then, make sure that the release valve on the jack is closed tightly (by turning the handle clockwise).
2. **To lower load:** Re-check to make sure release valve is tightly closed. Then, operate the jack handle until the load is raised enough to remove the jack stands. **DO NOT CRAWL UNDER VEHICLE WHILE LIFTING VEHICLE OR REMOVING THE JACK STANDS!** Once jack stands are removed, open release valve very slowly to lower the vehicle. Lower jack completely so that the vehicle is securely resting on the ground and that jack no longer makes contact with vehicle.

CAUTION: Keep hands or feet away from the hinge mechanism of the jack.

MAINTENANCE

When adding or replacing hydraulic fluid, always use a quality hydraulic fluid. DO NOT use brake fluid, alcohol, detergent motor oil, dirty oil or any fluid other than quality hydraulic fluid. Improper fluids can cause internal damage to the jack and improper or unsafe operation.

Adding Hydraulic Fluid

With the saddle fully lowered and the jack on level ground, remove the filler screw. Hydraulic fluid should be filled to the level of the filler screw hole. If the level is below this hole, add hydraulic fluid as needed.

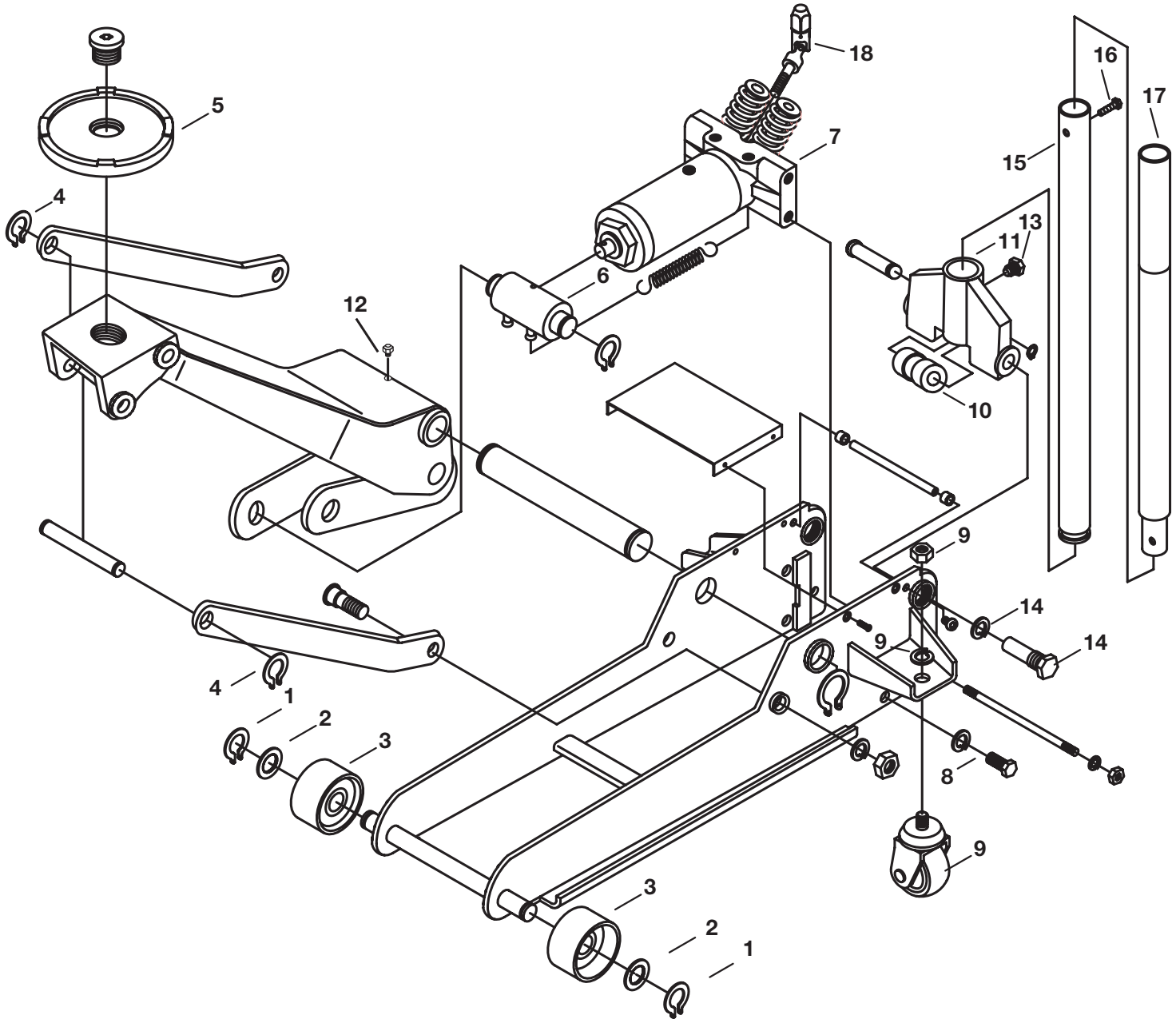
LUBRICATION

All moving joints require lubrication often. Lightly grease saddle post and saddle bottom. Remove handle and grease the lower end of handle where it rotates in the handle socket. Using a grease gun, grease the lift arm pivot shaft grease fitting until grease appears at the end of the shaft. Oil all lift arm linkages, front wheels and rear casters.

SPECIFICATIONS

Rated Load Capacity:	3-1/4 Tons
Low height	3-1/2"
High height	21-3/8"
Overall length	27-1/2"
Width	14"
Low height reach	12-1/2"
Weight	104 lbs
Strokes to Full Height (without load)	8

REPLACEMENT PARTS



Item No.	Part No.	Description	Qty.
1		Retaining Ring M20	2
2		Washer	2
3		Front Wheel	2
4		Retaining Ring M15	2
5	XL3512	Saddle	1
6		Block Linkage and Split Pin	1
7	XL3520	Power Unit Assembly	1
8		Hex Nut M12 & Lock Washer M12	7
9	XL3524	Rear Caster Assembly	2

Item No.	Part No.	Description	Qty.
10		Piston Roller Bearing	1
11	XL3530	Handle Yoke	1
12		Grease Fitting	1
13	XL3532	Set Screw Handle	1
14	XL3537	Yoke Retaining Bolt and Washer	2
15	XL3538	Handle Lever “A”	1
16	XL3539	Bolt M6 x 35	1
17	XL3540	Handle Lever “B”	1
18	XL3541	Universal Joint assembly	1

Only items identified by part number are available for purchase.

TROUBLESHOOTING

PROBLEM	ACTION
1. Unit will not lift load.	Purge air from hydraulic system by following procedure under OPERATING INSTRUCTIONS.
2. Unit will not sustain load or feels “spongy” under load.	Purge air from hydraulic system as above.
3. Unit will not lift to full height.	Purge air from hydraulic system as above. Check to be sure oil level is not too high or low.
4. Unit will not lower completely.	Check oil level. Make sure not overfilled.
5. Handle tends to raise up while the unit is under load.	Pump the handle rapidly several times to push oil past ball valves in power unit.
6. Unit still does not operate.	Contact Parts & Warranty Department listed below.

WARRANTY NOTICE

Limited Warranty

This unit is covered under a 1 year NON TRANSFERABLE warranty when used as recommended. PowerStation, LLC warrants this unit against any defective workmanship or materials that may occur under normal proper use. A copy of the original sales receipt is required for any warranty.

Only use accessories from PowerStation, LLC on this unit. PowerStation, LLC does not provide any warranty for any unauthorized accessories used with this unit. This limited warranty is void if the product is misused, subjected to careless handling, repaired, or modified by anyone other than PowerStation, LLC.

Manufacturer makes no other warranties, including, but not limited to express, implied or statutory warranties, including without limitation, any implied warranty of merchantability or implied warranty of fitness for a particular purpose. Further, PowerStation, LLC shall not be liable for any incidental, special or consequential damage claims incurred by purchasers, users or others associated with this product, including, but not limited to, lost profits, revenues, anticipated sales, business opportunities, goodwill, business interruption and any other injury or damage. Any and all such warranties, other than the limited warranty included, are hereby expressly disclaimed and excluded. Note: Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you.

WARRANTY INFORMATION

For assistance with the operation or the availability of replacement parts, contact our Parts and Warranty Department at 1-800-837-5994. Please have available a copy of your receipt, the model number of the product, and specific details regarding your question.

We want to know if you have any concerns with our products. If so, please call toll-free for immediate assistance. Please do not call the store where you purchased this product.

1-800-837-5994

Monday - Friday 9am to 5pm EST

PowerStation, LLC
P.O. Box 1203
Travelers Rest, SC 29690

ESTE MANUAL DE OPERACIÓN CONTIENE DETALLES IMPORTANTES CORCERNIENTES A LA OPERACIÓN SEGURA DE ESTA HERRAMIENTA. EL USUARIO DEBE LEER Y COMPRENDER ESTOS DETALLES ANTES DE EMPLEAR ESTA HERRAMIENTA. ESTE MANUAL DEBE SER GUARDADO PARA REFERENCIA FUTURA.

RESPONSABILIDAD DEL DUEÑO/OPERADOR

El dueño y/o operador deberá estudiar las instrucciones del producto y retenerlas para referencia futura.

El dueño y/o operador deberá tener una comprensión completa de las instrucciones y de las advertencias sobre la operación del producto antes de operar el gato.

La información sobre el cuidado del uso debe ser enfatizada y comprendida. Si el operador no habla fluídamente el idioma inglés, el comprador/ dueño leerá y discutirá las instrucciones y advertencias respecto el producto con el operador en su idioma natal y así se asegurará que él comprenda el contenido.

INSPECCIÓN

Una inspección visual se deberá llevar a cabo antes de usar el gato. Esta inspección debe incluir la revisión de condiciones anormales, tales como soldaduras rajadas, agujeros y piezas dañadas, sueltas o extraviadas.

Cualquier gato que aparenta ser dañado de cualquier manera, o que se encuentra desgastado o empleado anormalmente, debe dejar de ser uasado inmediatamente.

Cualquier gato que no funciona de manera normal deberá ser quitado de servicio hasta ser reparado por un centro calificado de servicio de reparación.

Si por accidente se sujeta el gato a una carga anormal o a un choque, deberá ser removido de servicio inmediatamente o ser inspeccionado por un centro de servicio o por un centro calificado de reparación.

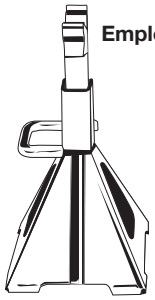
Se recomienda que se lleve a cabo una inspección anual del gato y que cualquier pieza o calcomanía de advertencia dañada o gastada sean reemplazadas con las refacciones indicadas del manufacturero.

ALTERACIONES

Debido a los peligros potenciales asociados con este tipo de equipo, no se hará ninguna alteración al producto.

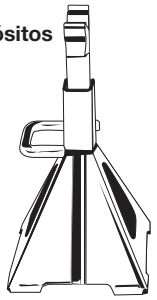
⚠ ADVERTENCIA

PARA SU SEGURIDAD Y PARA PREVENIR LESIONES:

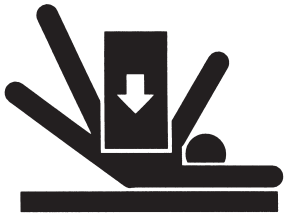


Emplea el gato para propósitos de levantamiento SOLAMENTE.

Siempre soporta el vehículo con el pedestal del gato.



⚠ ADVERTENCIA



• LEA, ESTUDIE, COMPRENDA Y OBSERVE TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE OPERAR ESTE DISPOSITIVO. • VERIFIQUE EL GATO ANTES DE USARLO. NO LO USE SI TIENE ROTURAS, ALTERACIONES, FUGAS DE LÍQUIDO HIDRÁULICO O ESTÁ EN MALAS CONDICIONES, COMO TAMPOCO SI PRESENTA INESTABILIDAD DEBIDO A PIEZAS METÁLICAS O PARTES DESAJUSTADAS O FALTANTES. TOME LAS MEDIDAS DE CORRECCIÓN APROPIADAS ANTES DE USARLO. • UTILICE EL DISPOSITIVO DE ELEVACIÓN ÚNICAMENTE EN LAS ÁREAS DEL VEHÍCULO ESPECIFICADAS POR SU FABRICANTE. • USE PROTECCIÓN PARA LOS OJOS QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ANSI Z87.1 Y OSHA. • NO USE EL GATO PARA ELEVAR PESOS SUPERIORES A SU CAPACIDAD. • ESTE DISPOSITIVO SE DEBE UTILIZAR ÚNICAMENTE PARA LEVANTAR CARGAS. NO BIEN HAYA ELEVADO LA CARGA, SUJETE EL VEHÍCULO CON TORRES QUE TENGAN LA CAPACIDAD PARA SOSTENERLO ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR. • USE EL GATO ÚNICAMENTE EN SUPERFICIES NIVELADAS FIRMES EN LAS QUE NO HAYA OBSTÁCULOS, DE MODO QUE EL DISPOSITIVO PUEDA POSICIONARSE DURANTE LAS OPERACIONES DE ELEVACIÓN Y DESCENSO. • CENTRE LA CARGA EN EL ASIENTO. ASEGÚRESE DE QUE EL ARMADO DEL DISPOSITIVO SEA ESTABLE ANTES DE COMENZAR A TRABAJAR. • NO MUEVA NI EMPUJE EL VEHÍCULO SOBRE EL GATO. • NO UTILICE NINGÚN TIPO DE ADAPTADOR NI EXTENSIÓN ENTRE EL ASIENTO DEL GATO Y LA CARGA. • NO USE ADAPTADORES A MENOS QUE ARCAN LOS HAYA APROBADO O SUMINISTRADO. • BAJE EL GATO SIEMPRE DESPACIO Y CON CUIDADO. • NO CUMPLIR CON ESTAS INDICACIONES PUEDE PROVOCAR LESIONES GRAVES O PELIGRO DE MUERTE, ASÍ COMO DAÑOS MATERIALES.

INSTRUCCIONES DE ASAMBLAJE

1. Quita el mango de dos piezas de la caja. Inserta la sección estrecha de la parte superior (40) en la sección inferior (38) y fíjalo con el tornillo (39) incluído.
2. Engrasa el receptáculo del mango e inserta la punta muescada del mango en su lugar. Aprieta el juego de los tornillos (32) para fijar el mango.
3. Después presiona ligeramente en el montaje del mango para aliviar la presión del contenidor y después quita el contenidor del mango. Esto permitirá que el mango pueda ser levantado hasta estar en posición de operación.
4. Unta ligeramente el poste de la silla y suelta la silla en su lugar del brazo de la montecargas.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

ANTES DE USARSE: Aire puede ser atrapada en el sistema hidráulico durante el tránsito. Para expulsar el aire:

1. Abre la válvula de presión al girarla contra el sentido de las agujas del reloj.
2. Sube y baja el mango rápidamente cuatro extensiones completas. Esto expulsará el aire que pueda haber entrado a los conductos de aceite durante el tránsito.
3. Cierra la válvula de presión al girar el mango en el sentido de las agujas del reloj y sube y baja el mango.
4. Si se levanta el brazo, el gato está listo para usarse. Si no, repite este procedimiento.

IMPORTANTE: Antes de intentar levantar cualquier vehículo, revisa el manual de servicio del vehículo para averigüar los superficies recomendados para el levantamiento.

OPERACIÓN

1. **Para levantar la carga:** Cierra bien la válvula de expulsión al girarla en el sentido de las agujas del reloj. **NO LA AJUSTE DEMASIADO FUERTE.** Posiona el gato debajo de la carga para que la silla puede tener contacto firme con la carga y para que la carga esté bien centrada y no pueda caerse. Opera el mango del gato hasta que la silla se acerca a la carga. Nuevamente, revisa para asegurar que la silla esté correctamente posicionada. Levanta la carga hasta llegar a la altura deseada. Coloca los pedestales de la capacidad adecuada del gato debajo del vehículo. **NO TE METAS DEBAJO DEL VEHÍCULO MIENTRAS LO LEVANTAS O CUANDO SE ESTÉN COLOCANDO O QUITANDO LOS PEDESTALES DEL GATO!** Coloca los pedestales del gato en los puntos estratégicos de levantamiento recomendados por el manufacturero que proveen el apoyo estable para el vehículo mientras esté levantado; Una vez que los pedestales del gato estén colocados abre MUY LENTAMENTE la válvula de expulsión (al girar el mango contra el sentido de las agujas del reloj). Baja la carga hasta que esté mantenido por los pedestales del gato. Después, asegura que la válvula de presión del gato esté bien cerrado (al giral el mango en el sentido de las aguajs del reloj).
2. **Para bajar la carga:** Revisa de nuevo para asegurar que la la válvula de presión esté bien cerrada. Luego, opera el mango del gato hasta que la carga esté suficientemente levantada para quitar los pedestales del gato. **NO TE METAS DEBAJO DEL VEHÍCULO MIENTRAS TE LEVANTAS EL VEHÍCULO O MIENTRAS SE QUITEN LOS PEDESTALES DEL GATO.** Una vez que se hayan quitado los pedestales, abre muy lentamente la válvula de presión para bajar el vehículo. Baja el gato completamente para que el vehículo esté seguro en el piso y para que el gato ya no tenga contacto con el vehículo.

ADVERTENCIA: Mantén lejos los brazos y los pies del mecanismo de la bisagra del gato.

MANTENIMIENTO

Cuando se agrega o reemplaza el líquido hidráulico, siempre utiliza un líquido de calidad. NO USA líquido de frenos, alcohol, aceite detergente del motor, aceite sucio o cualquier otro líquido que no sea líquido hidráulico de calidad. Líquidos no adecuados pueden ocasionar daños internos al gato o operaciones peligrosas o no adeucadas.

Para Agregar el Líquido Hidráulico

Con la silla completamente baja y el gato en una posición plana, quita el tapón del recipiente. El líquido hidráulico deberá llegar hasta el nivel del agujero del tapón del recipiente. Si el nivel del líquido hasta debajo del agujero, agrega el líquido necesario hasta que llegue al nivel recomendado.

LUBRICACIÓN

Todas las articulaciones requieren lubricación frecuente. Unta ligeramente el poste de la silla y la parte inferior de la silla. Quita el mango y engrasa la parte inferior del mango donde hace rotación en la glena del mango. Utilizando una pistola para el engrasamiento, engrasa la pieza del eje pivotal del brazo de levantamiento hasta que la grasa salga de la punta del eje. Unta todas las conexiones del brazo de levantamiento, las ruedas delanteras y las ruedecillas traseras.

ESPECIFICACIONES

Capacidad de Carga Indicadad:	3.25 toneladas
Punto Bajo de Despeje:	3.5 pulgadas
Punto Alto de Levantamiento:	21-3/8 pulgadas
Tamaño de la Silla (cuadrada):	4.25 pulgadas
Longitud del Mango:	50 pulgadas
Anchura:	14pulgadas
Peso:	104 libras
Recorridos hasta la altura máxima (sin carga):	8

DIAGNÓSTICO DE AVERÍAS

PROBLEMA	ACCIÓN
1.El equipo no levantará la carga.	Expulsa el aire del sistema hidráulico al seguir el procedimiento bajo LAS INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN
2. El equipo no sostendrá la carga o se siente	Expulsa el aire del sistema hidráulico como indicado anteriormente.esponjoso bajo la carga.
3. El equipo no levantará la carga hasta la altura normal.	Expulsa el aire del sistema hidráulico como indicado anteriormente. Revisa que los niveles de aceite no estén ni altos ni bajos.
4. El equipo no se bajará completamente.	Revisa el nivel de aceite. Asegura que no esté sobre lleno el contenidor.
5. El mango tiende a levantarse mientras el equipo	Sube y baja el mango rápidamente varias veces para empujar sostiene una carga. el aceite más allá de las válvulas de cojinete en el aparato de capacidad eléctrica.
6. El equipo aún no funciona.	Contacta al Departamento de Garantía y Refacciones mencionado a continuación.

NOTIFICACIÓN DE GARANTÍA

Garantía limitada

Esta unidad está cubierta bajo una garantía NO TRANSFERIBLE de un año, cuando se usa según sea recomendado. PowerStation, LLC garantiza con esta unidad contra defectos de mano de obra y materiales los que puedan ocurrirse bajo uso adecuado normal. Se requiere una copia del recibo de venta original para cualquier garantía.

Sólo use accesorios de PowerStation, LLC con esta unidad. PowerStation, LLC no ofrece ninguna garantía para ningún accesorio no autorizado usado con esta unidad. Esta garantía limitada será anulada si el producto sea sujeto al mal uso, al manejo descuidadoso, reparaciones o modificaciones por cualquier tercera persona que no sea PowerStation, LLC.

El fabricante no hace ninguna otra garantía, incluyendo pero no limitado a las garantías expresas, implicadas, o las establecidas por ley, para incluir sin limitaciones, cualquier garantía implicada de comercialización o garantía implicada de idoneidad para un propósito particular. Adicionalmente, PowerStation, LLC no será responsable por ningún reclamo de daños incidentales, especiales o consecuenciales incurridos por los compradores, usuarios u otros asociados con este producto, incluyendo pero no limitado a, ganancias, ingresos, ventas anticipadas, oportunidades de negocios, y la plusvalía mercantil perdidos, interrupción de negocios o cualquier otra lesión o daño. Todas y cada una de tales garantías, además de la garantía limitada incluida, son por la presente expresamente renunciadas y excluidas. Nota: Algunos estados no permiten la exclusión ni limitación de los daños incidentales ni consecuenciales, así que la limitación o exclusión puede no aplicarse a usted.

INFORMACIÓN DE GARANTÍA

Para asistencia con la operación o disponibilidad de piezas de repuesto, comuníquese con nuestro Departamento de Partes y Garantía al 1-800-837-5994. Tenga disponible por favor una copia del recibo, el número del modelo del producto y detalles específicos acerca de su duda o pregunta.

Quisiéramos saber si usted tiene dudas acerca de nuestros productos. Si es así, favor de llamar gratuitamente para asistencia inmediata. Por favor no llame a la tienda en donde adquirió este producto.

Llame al: 1-800-837-5994

Lunes a Viernes 9:00 a.m. a 5:00 p.m. Hora Estándar del Este

PowerStation, LLC
P.O. Box 1203
Travelers Rest, SC 29690

CE GUIDE D'UTILISATION CONTIENT DES RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS SERVANT À FAIRE FONCTIONNER CET OUTIL DE FAÇON SÉCURITAIRE. L'UTILISATEUR DOIT LIRE ET COMPRENDRE CES RENSEIGNEMENTS AVANT D'UTILISER L'OUTIL. CONSERVER CE GUIDE POUR DES RÉFÉRENCES FUTURES.

RESPONSABILITÉ DU PROPRIÉTAIRE/UTILISATEUR

Le propriétaire et l'utilisateur doivent étudier les directives concernant le produit et les conserver pour y référer ultérieurement.

Le propriétaire ou l'opérateur, doit comprendre parfaitement les instructions de fonctionnement du produit ainsi que les avertissements avant d'utiliser ce cric. Il faut mettre l'accent sur la diffusion et la compréhension des informations contenues dans les avertissements. Si l'opérateur ne parle pas couramment l'anglais, le propriétaire ou l'acheteur ou une autre personne désignée devrait lire et prendre le temps discuter avec lui et dans sa langue maternelle, les instructions et avertissements concernant le produit et s'assurer que l'opérateur comprend bien tout le contenu.

INSPECTION

Une vérification visuelle devrait être faite avant chaque utilisation du cric. Cette vérification devrait inclure une recherche de conditions anormales comme des soudures craquées, des fuites, des pièces manquantes, lâches ou endommagées. Tout cric qui semble endommagé ou usé de quelque façon que ce soit, ou qui fonctionne anormalement, doit être remisé immédiatement. Tout cric qui ne fonctionne pas normalement doit être retiré de l'atelier jusqu'à ce que les réparations nécessaires soient faites par un atelier de service agrée. Si le cric est soumis accidentellement à un poids anormal, ou si il subi un choc, il doit être retiré immédiatement et être inspecté par un atelier de service agrée. Une vérification annuelle du cric est aussi recommandée, ainsi que le remplacement des pièces défectueuses ou usées, des autocollants et étiquettes d'avertissement manquants par les pièces spécifiées par le fabricant.

MODIFICATIONS

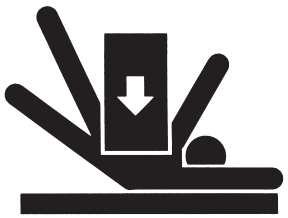
À cause des dangers potentiels associés à ce type d'équipement, ne faire aucune modification sur ce produit.

⚠ AVERTISSEMENT

POUR VOTRE SÉCURITÉ ET POUR PRÉVENIR LES BLESSURES :

Utiliser le cric roulant SEULEMENT à des fins de levage. Toujours mettre des chandelles pour soutenir le poids de l'auto.

⚠ AVERTISSEMENT



• LIRE, COMPRENDRE ET APPLIQUER TOUTES LES CONSIGNES AVANT D'UTILISER CE DISPOSITIF. • INSPECTER LE CRIC AVANT CHAQUE UTILISATION. NE PAS UTILISER LE CRIC S'IL EST ENDOMMAGÉ, MODIFIÉ, EN MAUVAIS ÉTAT, INSTABLE EN RAISON DE PIÈCES OU DE QUINCAILLERIE MANQUANTES OU LÂCHES OU S'IL Y A FUITE DE FLUIDE HYDRAULIQUE. EFFECTUER LES RÉPARATIONS OU LES RÉGLAGES NÉCESSAIRES AVANT L'UTILISATION. • PLACER LE CRIC UNIQUEMENT AUX POINTS SPÉCIFIÉS PAR LE CONSTRUCTEUR DU VÉHICULE. • PORTER DES LUNETTES DE SÉCURITÉ QUI RÉPONDENT AUX NORMES DE L'OSHA ET AUX EXIGENCES DE LA NORME ANSI Z87.1. • NE PAS DÉPASSER LA CAPACITÉ NOMINALE DU CRIC. • CE DISPOSITIF SERT UNIQUEMENT AU LEVAGE. IMMÉDIATEMENT APRÈS AVOIR LEVÉ LE VÉHICULE, PLACER LES CHANDELLES APPROPRIÉES AVANT DE TRAVAILLER SUR LE VÉHICULE. • UTILISER LE CRIC SEULEMENT SUR UNE SURFACE DE NIVEAU ET SOLIDE. CELLE-CI DOIT ÊTRE EXEMPTE D'OBSTRUCTIONS AFIN QUE LE CRIC PUISSE SE REPOSITIONNER DURANT LE LEVAGE ET LA DESCENTE. • CENTRER LA CHARGE SUR LA SELLE. S'ASSURER DE LA STABILITÉ DE L'INSTALLATION AVANT DE TRAVAILLER SUR LE VÉHICULE. • NE PAS DÉPLACER LE VÉHICULE LORSQU'IL EST SUPPORTÉ PAR LE CRIC. • NE PAS UTILISER D'ADAPTATEURS OU DE RALLONGES DE SELLE ENTRE CELLE-CI ET LA CHARGE. • NE PAS UTILISER D'ADAPTATEURS À MOINS QU'ILS NE SOIENT APPROUVÉS OU FOURNIS PAR ARCAN. • TOUJOURS ABAISSER LE CRIC LENTEMENT ET PRUDEMMENT. • L'INOBSERVANCE DE CES MÉTHODES PEUT CAUSER DES DOMMAGES MATÉRIELS, DES BLESSURES CORPORELLES GRAVES OU MORTELLES, OU LES DEUX.

DIRECTIVES POUR L'ASSEMBLAGE

1. Retirer de la boîte les 2 pièces de la poignée. Insérer la partie étroite de la section du haut (40) dans la section du bas (38) et fixer avec le boulon (39) fourni.
2. Lubrifier l'emplacement qui reçoit la poignée et insérer la partie de la poignée avec une rainure bien en place. Bien serrer les vis (32) pour fixer la poignée.
3. Ensuite, appuyer sur la poignée vers le bas, pour enlever la pression sur le dispositif de retenue de la poignée et le retirer. Ceci permettra de remonter la poignée en position de fonctionnement.
4. Légèrement lubrifier le montant de la selle et déposer la selle en place sur le bras de relevage.

MODE D'EMPLOI

AVANT L'UTILISATION: De l'air peut s'accumuler dans le système hydraulique pendant le transport. Pour purger l'air:

1. **Ouvrir la soupape de desserrage en tournant la poignée dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.**
2. **Pomper le manche rapidement (4) fois. Ceci évacuera l'air qui aurait pu s'introduire dans les canalisations d'huile pendant le transport.**
3. **Fermer la soupape de desserrage en tournant la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre et pomper le manche.**
4. **Si le bras de relevage monte, le cric est prêt pour l'utilisation. Sinon, recommencez cette procédure.**

IMPORTANT: Avant d'essayer de lever un véhicule, vérifier le guide d'entretien pour trouver les surfaces adéquates pour le levage.

FONCTIONNEMENT

1. Pour soulever la charge: Fermer hermétiquement la soupape de desserrage (en tournant la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre) NE PAS TROP SERRER. Mettre le cric sous la charge pour que la selle entre en contact solidement avec celle-ci. La charge est bien centrée pour ne pas qu'elle glisse. Actionner le manche du cric, jusqu'à ce que la selle approche de la charge. Vérifier une autre fois la position de la selle. Soulever la charge à la hauteur désirée. Mettre des chandelles de capacité appropriée sous le véhicule. NE PAS RAMPER SOUS LE VÉHICULE PENDANT QUE VOUS LE SOULEVEZ OU METTRE OU ENLEVER LES CHANDELLES! Mettre les chandelles aux endroits recommandés par le fabricant pour s'assurer que le véhicule aura le soutient nécessaire. Une fois les chandelles bien placées, ouvrir la soupape de desserrage TRÈS LENTEMENT (en tournant la poignée dans le sens contraire des aiguilles d'une montre). Abaisser la charge pour qu'elle repose sur les chandelles. Ensuite, s'assurer que la soupape de desserrage est fermée hermétiquement (en tournant la poignée dans le sens des aiguilles d'une montre).
2. Pour descendre la charge : S'assurer à nouveau que la soupape de desserrage est bien fermée. Ensuite, actionner la poignée du cric afin de relever la charge suffisamment pour enlever les chandelles. NE PAS RAMPER SOUS LE VÉHICULE PENDANT QUE VOUS LE SOULEVEZ OU ALLER ENLEVER LES CHANDELLES! Une fois que les chandelles sont enlevées. ouvrir la soupape de desserrage très lentement pour abaisser le véhicule. Abaisser complètement le cric pour que le véhicule repose de façon sécuritaire sur le sol et que le cric n'ait plus aucun contact avec le véhicule.

MISE EN GARDE: Conserver les mains et les pieds loin du mécanisme articulé du cric.

MAINTENANCE

Toujours utiliser un liquide hydraulique de bonne qualité lors de l'ajout ou du changement du liquide hydraulique. NE PAS utiliser de liquide pour frein, de l'alcool, de l'huile à moteur détergente, de l'huile usée, ou tout autre liquide. Utiliser seulement un liquide hydraulique de bonne qualité. L'utilisation d'un fluide inadéquat peut causer des dommages internes importants au cric et causer un fonctionnement inadéquat ou non sécuritaire.

Ajout de liquide hydraulique

Mettre la selle à son plus bas niveau et le cric sur une surface plane, enlever le bouchon de remplissage. Mettre du liquide hydraulique jusqu'au niveau du trou du bouchon de remplissage Si le niveau est en dessous de ce trou, ajouter la quantité nécessaire de liquide hydraulique.

LUBRIFICATION

Lubrifier fréquemment tous les raccords. Légèrement lubrifier le montant de la selle et le bas de la selle. Enlever la poignée et graisser le bas de la poignée qui s'insère dans la douille. Utiliser un pistolet à graissage pour lubrifier l'axe de pivot du bras de relevage jusqu'à ce que la graisse apparaisse à l'extrémité de l'axe. Huiler toutes les articulations du bras de relevage, les roues avant et les roulettes arrière.

SPÉCIFICATIONS

Capacité nominale de charge:	3,25 tonnes
Espace de dégagement bas :	3 1/2"
Hauteur maximale de levée :	21-3/8"
Dimension de la selle (carré) :	4-1/4"
Largeur :	14"
Poids :	47 kg (104 lb.)
Nombre de coups pour obtenir la hauteur maximale (sans charge)	8

DÉPANNAGE

PROBLÈME	ACTION
1. Le cric ne soulève pas la charge.	Purger l'air du système hydraulique en suivant la procédure décrite dans la section DIRECTIVES POUR LE FONCTIONNEMENT.
2. Le cric ne supporte pas la charge ou semble flexible sous la charge.	Purger l'air du système hydraulique comme mentionné ci-dessus.
3. Ne se soulève pas à la hauteur maximale.	Purger l'air du système hydraulique comme mentionné ci-dessus. Vérifier que le niveau d'huile n'est pas trop haut ou trop bas.
4. L'appareil ne descend pas complètement.	Vérifier le niveau d'huile. S'assurer qu'il n'est pas trop plein.
5. La poignée a tendance à remonter pendant qu'il y a une charge sur l'appareil.	Pomper la poignée plusieurs fois rapidement pour pousser l'huile pour qu'elle dépasse le clapet à bille de l'appareil.
6. L'appareil ne fonctionne toujours pas.	Veuillez contacter le service de Pièces et de garantie énuméré ci-dessous.

NOTIFICATION DE GARANTIE

Garantie limitée

Cette unité est couverte sous une garantie d'un (1) an NON TRANSFÉRABLE, lorsqu'utilisée comme recommandé. PowerStation, LLC garantit ce unité contre tous les défauts de main-d'oeuvre ou matériels qui pourraient se produire sous une utilisation adéquate normale. Une copie du reçu de ventes initial est requise pour toutes réclamations sous garantie.

N'utilisez que les accessoires de PowerStation, LLC sur ce unité. PowerStation, LLC n'offre aucune garantie pour tous accessoires non autorisés avec cette unité. Cette garantie limitée est nulle si le produit est mal utilisé, est sujet à une manipulation négligente, a été réparé ou modifié par un autre fournisseur que PowerStation, LLC.

Le fabricant ne aucune autre garantie, y compris, mais non limité aux garanties exprès, implicites ou statuaires, incluant sans limitation, n'importe quelle garantie implicite de valeur marchande ou garantie implicite de conformité pour un but particulier. De plus, PowerStation, LLC ne sera pas tenu responsable d'aucune réclamation de dommages fortuits, indirects encourus par les acheteurs, les utilisateurs ou d'autres personnes liés à ce produit, y compris, mais pas limité à, la perte de bénéfices, de revenus, de ventes anticipées, d'opportunités d'affaires, de bonne volonté, d'interruption d'affaires et d'aucune autre blessure ou aucun autre dommage. Et toutes telles garanties, autres que la garantie limitée incluse, sont par ceci expressément démenties et exclues. Remarque : certains états ne permettent pas l'exclusion ou la limitation de dommages fortuits ou indirects, ainsi les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous.

INFORMATION DE GARANTIE

Pour obtenir de l'aide avec l'opération ou la disponibilité des pièces de rechange, communiquez avec notre département de pièces et de garantie au numéro 1-800-837-5994. Veuillez avoir en main une copie de votre reçu, le numéro de modèle de votre produit et les détails spécifiques à propos de votre question.

Nous voulons savoir si vous avez des préoccupations au sujet de notre produit. Si c'est le cas, veuillez communiquer avec nous pour une aide immédiate en composant le numéro sans frais. Veuillez ne pas appeler le magasin où vous avez acheté ce produit.

1-800-837-5994

Lundi au vendredi 9 :00 à 17 :00 HNE

PowerStation, LLC
P.O. Box 1203
Travelers Rest, SC 29690